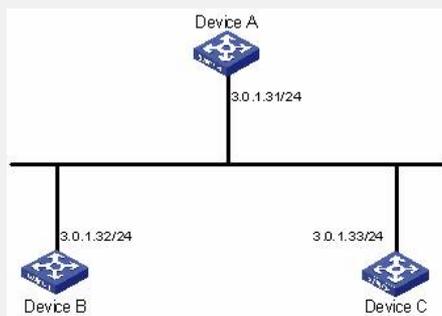


S3500-EA系列交换机NTP对等体功能的配置

一、组网需求：

- (1) Device A设置本地时钟作为参考时钟，层数为2；
- (2) Device B工作在客户端模式，指定Device A为NTP服务器；
- (3) Device C工作在对等体模式，将Device B设为对等体。Device C为主动对等体，Device B为被动对等体。

二、组网图：



三、配置步骤：

- (1) 配置Device A
设置本地时钟作为参考时钟，层数为2。
<DeviceA> system-view
[DeviceA] ntp-service refclock-master 2
- (2) 配置Device B
设置Device A为Device B的NTP服务器。
<DeviceB> system-view
[DeviceB] ntp-service unicast-server 3.0.1.31
- (3) 配置Device C (Device B向Device A同步后)
设置Device B为对等体。
<DeviceC> system-view
[DeviceC] ntp-service unicast-peer 3.0.1.32

四、配置关键点：

S3500-EA系列以太网交换机均不支持设置本身时钟为参考时钟，只有当其时钟被同步后，才能作为时钟源去同步其他设备。